

**Gasdichte Brandschutzdrehtür EI30 | EI60**

BSL-3

BSL-4

Die Zarge aus geschliffenem Edelstahl kann innerhalb der geprüften Maße an die Einbausituation angepasst werden. Das Türblatt wird ebenfalls aus geschliffenem Edelstahl hergestellt. Die Drehtür kann rechts oder links öffnend ausgeführt werden und eignet sich somit für sämtliche Raumkonstellationen. Die Dichtigkeit der Türanlage wird mittels einer mechanisch gepressten Dichtung erreicht. Die Türanlage erfüllt die Anforderungen

der Dichtigkeit bis hin zur Biosicherheitsstufe 4 nach kanadischer Biosicherheitsrichtlinie. Bitte beachten Sie die Türen im Fluchtweg: Aufgrund der speziellen Betätigung, die sich aus der Konstruktion der Verriegelung für die notwendige Dichtigkeit ergibt, ist eine Zulassung im Einzelfall zwingend notwendig, da diese vom zugelassenen Fluchtwegsystem abweicht.

**Abmessungen**

Lichte Zargenbreite (=A)	700 - 1200 mm
Zargenaußenmaß	Umfassungszarge: A + 180 mm   Eckzarge: A + 280 mm
Lichte Durchgangsbreite	A - 20 mm (Einstand Hebelgriff bei 90° Öffnungswinkel: 115 mm)
Lichte Zargenhöhe (=C)	2000 - 2400 mm
Wandstärke (=B)	150 - 350 mm
Türblattbreite	A + 32 mm

**Zarge**

Material	Edelstahl geschliffen (Wkst.-Nr. 1.4301)
Zargenausführung	Umfassungszarge für Systemwand oder Gipskartonwand   Eckzarge für Mauerwerk oder Betonwand
Bodenschwelle	flache überfahrbare Schwelle : 7 mm (mit Bodeneinstand)   hohe Schwelle: mind. 20 mm (mit oder ohne Bodeneinstand)

**Türblatt**

Bauweise	Sandwichbauweise ca. 63 mm
Oberfläche	Edelstahl geschliffen (Wkst.-Nr. 1.4301)
Gewicht	max. 300 kg
Türbänder	5 x zweidimensional verstellbare Edelstahl-Türbänder
Türgriffe	beidseitig Hebelgriffe, Zentralverschlusshebel mit 5-fach Verriegelung

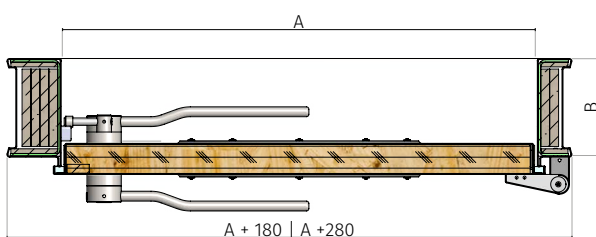
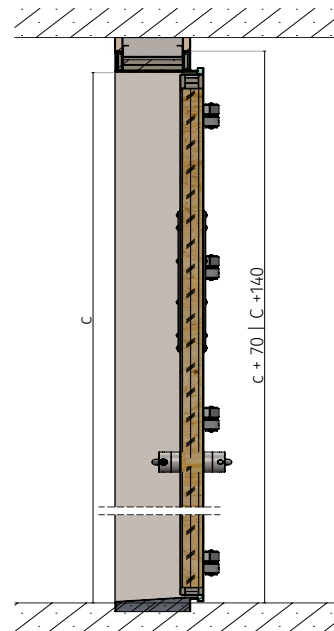
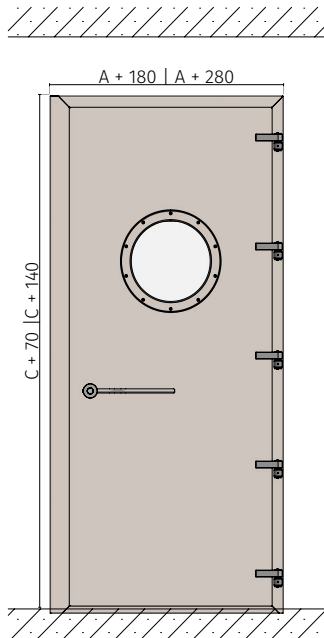
**Brandschutzklassifizierung**

Geprüft nach:	DIN EN 1634-1 Feuerwiderstand, EI30   EI60
---------------	--

**Sonderausstattung**

Schließsystem	Bolzenverriegelung in der Türzarge
Signale	Rückmeldekontakt "Verriegelungszustand"   Rückmeldekontakt "Türzustand" (bis zu drei unabhängige Türzustandsmeldungen möglich)
Durchblickfenster	Brandschutzverglasung   Rotlichtfilter für Tierhaltung   100% Verdunkelung
Steuerkomponenten	Anforderungstaster   Not-Auf   Rot-Grün LED Anzeige (als Wandaufbau oder Wandeinbauvariante neben der Tür)
Datenübergabe	separater Klemmkasten für die Übergabe der Steuersignale bis zu 5 m von der Tür entfernt
Material	Edelstahl geschliffen (Wkst.-Nr. 1.4404)

**Gasdichte Brandschutzdrehtür EI30 | EI60**



niedrige Schwelle

hohe Schwelle

